

Sin darse cuenta, usted practica muy a menudo el control de plagas en su hogar. Muchos productos caseros contienen pesticidas incluyendo los desinfectantes, limpiadores, productos para eliminar el moho y otros más. Los pesticidas brindan beneficios y forman parte de la vida cotidiana. Pero al igual que otros productos químicos, los pesticidas pueden causar daño a la calidad del agua si se usan de manera inapropiada.

Los pesticidas son más eficaces cuando se compran, se usan y se desechan apropiadamente. La mayoría de los pesticidas son tóxicos a las plagas, ya sea esta un insecto, una mala hierba, un roedor, una enfermedad de las plantas o bacteria. Pero los pesticidas también están diseñados para no representar un peligro para las personas y el medio ambiente, cuando se usan apropiadamente.

¿Cómo puede comprar, usar, y desechar los pesticidas para proteger su hogar, sus niños y animales domésticos? A continuación le ofrecemos algunos consejos.



Creado por su Agencia de Protección del Medio Ambiente de California local
El Departamento de Reglamentación de Pesticidas
Sacramento

Visite la página en la red (Internet) en www.cdpr.ca.gov
Para obtener más información sobre e IPM

Financiado por una concesión para la prevención de la contaminación De la Agencia de Protección del Medio Ambiente de Estados Unidos
Oficinas generales Región 9, San Francisco

Para información más detallada sobre **Home2ocean**
Visite la página en la red (Internet) en www.cdpr.ca.gov/docs/h2o

Cómo usar pesticidas sin correr riesgos

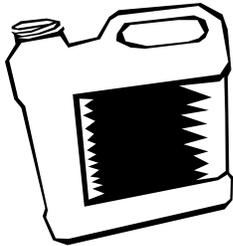
**Conserve su
casa y su
jardín verde
y nuestra
agua limpia**



Al comprar pesticida

Primero, identifique correctamente la plaga causante del problema. (Busque información en un libro de jardinería en su biblioteca o vivero). Después investigue las prácticas específicas y menos tóxicas o tratamientos con pesticida. Pida información en su vivero local sobre las piretrinas, jabones insecticidas, tierra de infusorios y aceites hortícolas entre otros productos. Use pesticidas convencionales solamente cuando fallen otros controles.

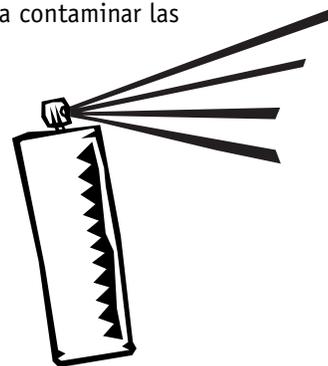
- Lea la etiqueta del pesticida para que pueda obtener máximos beneficios con riesgos mínimos.
- Planifique con tiempo. Compre solamente la cantidad suficiente de pesticida para su propósito o para la temporada.
- Considere usar solamente productos ya listos para aplicar en vez de mezclas concentradas. Esto puede reducir los problemas de almacenamiento.
- Nunca transporte pesticida en botellas de refrescos o envases de comida.
- Mantenga los pesticida bajo llave y fuera del alcance de niños o animales domésticos.



Uso de pesticida

Antes de usar un pesticida, lea toda la etiqueta y siga las instrucciones con mucho cuidado. A pesar de que los pesticidas son tóxicos a las plagas, son inofensivos a las personas y al medio ambiente si se siguen precauciones:

- Diluya y mezcle los insecticidas en el exterior.
- Limpie de inmediato cualquier derrame en el exterior. Use aserrín, arena para gatos o papel para absorber los líquidos. Después ponga el material en bolsas de plástico y deséchelas en la basura. En su patio o jardín, diluya los derrames líquidos con agua.
- No aplique rocíos en días en que haga viento.
- Si va a aplicar los pesticidas en el interior, mantenga las ventanas abiertas.
- Mantenga a los niños y animales domésticos alejados de las áreas tratadas con un aerosol hasta que éste se seque.
- No use pesticida cuando se pronostique lluvia. El flujo del agua en los céspedes y jardines podría contaminar las vías fluviales.



Cómo desechar pesticida de manera segura

El trabajo no está terminado hasta que se haga una limpieza sin causar riesgos:

- **Nunca** deseche ningún pesticida en el sumidero o inodoro.
- **¡Uselo!** La mejor manera de eliminar el exceso de pesticida es usándolo todo de acuerdo a las indicaciones en la etiqueta del producto.
- Siga las instrucciones en la etiqueta para desechar la porción no usada del pesticida (a no ser que las leyes locales sean más estrictas). Póngase en contacto con el comisionado agrícola de su condado para pedir asesoramiento, busque en las páginas gubernamentales del directorio telefónico.
- De otra manera, deseche en la basura los envases vacíos de pesticidas. Envuelva los pesticidas líquidos o en polvo que no han sido usados—en sus envases originales—envueltos en varias capas de periódico, y después asegúrelos con cinta adhesiva. No recicle los envases de pesticidas. La mejor solución: el programa de recolección de desechos peligrosos de su condado.

